









## Bijlage 2 - Aanstekers: definities en foto's

**aansteker:** een reeds met **brandstof gevuld**, al dan niet navulbaar, met de hand bedienbaar **apparaat** dat een vlam produceert met gebruikmaking van een brandstof, normaliter gebruikt voor **het aansteken van sigaretten, sigaren en pijpen** en dat naar verwachting kan worden gebruikt voor het aansteken van materialen zoals papier, lampenkousjes, kaarsen en lantaarns.

1. Brandstof		
1.1. <b>Benzineaansteker:</b> Aansteker met een lont die vloeibare koolwaterstoffen gebruikt als brandstof vb. Zippo		
1.2. <b>Gasaansteker:</b> Aansteker die vloeibaar gemaakte gas gebruikt als grondstof (butaan, isobutaan of propaan) De meeste aanstekers zijn gasaanstekers		
1.2.1. <b>Postmixed</b> gasaansteker (gele vlam) Gasaansteker waar de brandstof en de lucht gemengd na de verbranding. De meeste gasaanstekers zijn postmixed. Ontsteking door piëzo-element of vuursteen. Ze hebben een gele vlam of een vlam met een blauwe kern en gele rand.		
1.2.2. <b>Premixed</b> gasaansteker (blauwe vlam) Gasaansteker waar de brandstof en de lucht gemengd worden voor de verbranding. Ontsteking enkel door piëzo-element. Ze hebben een blauwe vlam.		
2. Ontsteking		
2.1. Vuursteen	2.2. Piezo-element	
		
3. Wegwerp of hervulbaar		
3.1. <b>Wegwerpaansteker</b> Aansteker met een brandstofreservoir dat niet voorzien is om te hervullen.		
3.2. <b>Hervulbare</b> aansteker Aansteker is voorzien om te herladen Sommige gasaanstekers en alle benzineaanstekers.		
4. Aansteker met regelbare vlam Aansteker voorzien van een systeem om de vlamhoogte te veranderen.		 
5. Zelfdovende of niet-zelfdovende aansteker		
5.1. <b>Zelfdovende</b> aansteker (merendeel van de aanstekers) Aansteker die om hem brandende te houden een positieve, continue actie vereist. De aansteker stopt met branden van zodra de actie beëindigd wordt.		
5.2. <b>Niet-zelfdovende</b> aansteker (vb. Zippo) Aansteker die eens aangestoken niet dooft zonder een specifieke actie van de gebruiker.		

## 6. Novelty Lighter of fantasieaansteker

Een aansteker die **aantrekkelijk** kan zijn **voor kinderen** onder de 51 maanden of waarvan het gebruik te voorzien is voor kinderen van deze leeftijd of die het kind opvrolijkt doordat het **geluid maakt** of er **lichtjes knipperen**. Het zijn bijvoorbeeld aanstekers of houders voor aanstekers die lijken op **tekenfilmfiguren, speelgoed, vuurwapens, uurwerken, telefoons, muziekinstrumenten, voertuigen, het menselijk lichaam of delen ervan, dieren, eten of drinken, of met bewegende delen of andere animaties**.



Aanstekers met bedrukking, tekening, plakplaatje, sticker of krimpomhulsel worden niet beschouwd als novelty lighter.

## 7. (Semi-)luxeeaansteker

Een **navulbare** aansteker die zodanig is ontworpen, vervaardigd en op de markt gebracht dat hij wordt geacht gedurende een periode **van minstens vijf jaar een veilig gebruik** te waarborgen, dat hij kan worden gerepareerd en dat hij in het bijzonder aan de volgende eisen voldoen:

- een **schriftelijke garantie** hebben van de producent van **ten minste twee jaar** voor iedere aansteker.
- in de praktijk kunnen worden **gerepareerd** en gedurende de hele levensduur **veilig kunnen worden nagevuld** en met name een **herstelbaar ontstekingsmechanisme** hebben.
- de duurzame onderdelen die bij een voortgezet gebruik na de garantieperiode geneigd zijn te verslijten of kapot te gaan, kunnen worden vervangen of gerepareerd door **een erkende of gespecialiseerde dienst na verkoop in de Europese Unie**.



## 8. Kindveiligaanstekers (niet limitatieve fotovoorbeelden)

Er moet voorkomen worden dat kinderen onder 51 maanden de aansteker kunnen doen werken. Dit kan door een aansteker uit te rusten met een kindveiligheidsmechanisme. Voorbeelden van zo'n mechanisme zijn o.a. dat er een grote kracht nodig is of doordat er twee afzonderlijke acties uitgevoerd moeten worden vooraleer de aansteker werkt.

